

Manufacturer: **BIONIME CORPORATION**
No. 100, Sec. 2, Daqing St., South Dist., Taichung City 40242, Taiwan
<http://www.bionime.com> E-mail: info@bionime.com
Made in Taiwan / Hecho en Taiwan

USA Service Center: **BIONIME USA CORPORATION**
1450 E. Spruce Street, Bldg. #B, Ontario, CA 91761
Tel: +1 888 481 8485 Fax: +1 909 781-6970
(Monday through Friday 8:00 AM to 5:00 PM PST)

swissdesign 

GM300

101-3GM300-207
EN+ES(US)



BIONIME

Blood Glucose Monitoring System
Sistema de Monitoreo de Glucosa en Sangre

USER'S MANUAL
Manual del Usuario

(BIONIME Rightest Blood Glucose Monitoring System Model GM300)

Rightest[®] GM300

Gracias por seleccionar el sistema de control de glucosa en sangre **Rightest®**. Es recomendable leer completamente éste manual antes de utilizar el sistema, ya que proporciona toda la información necesaria para el uso del sistema y así asegurar un diagnóstico correcto.

Es importante que usted controle regularmente el nivel de glucosa en la sangre y así evitar complicaciones a su salud en el futuro. Con la ayuda de el medidor de glucosa en sangre **Rightest®**, usted podrá efectuar mediciones de glucemia (nivel de glucosa en sangre) de una forma fácil y sencilla, ya que cuenta con un diseño innovador y proporciona resultados precisos.

El sistema **Rightest®** está diseñado para uso tópico (in-vitro) solamente. El sistema **Rightest®** está diseñado para el uso profesional al igual que para el auto-análisis. El resultado del análisis está calibrado para proporcionar un resultado que sea equivalente al de un análisis de plasma con un instrumento de laboratorio. Puede ponerse en contacto con su médico para que le muestre el uso correcto del sistema. Así mismo contamos con equipo de soporte técnico que esta disponible para ayudarle con sus dudas y/o aclaraciones acerca del uso del producto.

El sistema de control de glucosa en sangre **Rightest®** es fabricado y suministrado por la Bionime Corporation, al igual que por su representante autorizado. Para cualquier otra duda o pregunta,

póngase en contacto con alguno de nuestros representantes que estarán a su disposición al teléfono 886 4 24951268. Ofrecemos asistencia en español.

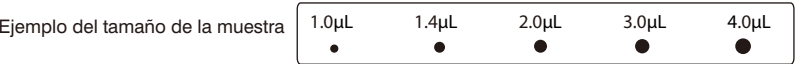
Para activar su garantía del sistema es importante que usted envíe la tarjeta de garantía al representante autorizado Bionime.

Precauciones


- Antes de comenzar a utilizar el sistema **Rightest**®, es importante leer todas las instrucciones y aplicar una prueba de practica del sistema incluyendo el análisis de control (referirse a la pagina 46).
- Por favor, haga el análisis de control regularmente para asegurarse de que los resultados de los análisis son correctos.
- El medidor de glucosa en sangre **Rightest**®, sólo se puede utilizar con las tiras de análisis **Rightest**®. Bajo ninguna circunstancia se deben de utilizar tiras de otra marca, ya que su uso proporcionara resultados incorrectos.
- El sistema **Rightest**® está diseñado solamente para uso diagnóstico in-vitro. El resultado del análisis está calibrado para ser el equivalente en plasma, para el análisis con muestras de sangre completa capilar fresca mediante pinchazo en el dedo.
- El sistema **Rightest**® también está diseñado para el auto-análisis. No debe usarse para diagnosticar la diabetes mellitus.
- El sistema de control de glucosa en sangre **Rightest**® no se ha validado para el uso en recién nacidos. Por consiguiente, no está pensado para el uso en recién nacidos.
- Ya que el análisis se debe aplicar bajo temperatura regulada, es preferible que se aplique la prueba 30 minutos después de entrar a un lugar con diferente temperatura ambiente.
- Preste atención a la protección del medio ambiente cuando tire las pilas.

Precauciones

- Aplicación de uso en clima tropical y/o templado.
- No exponer a goteos ni a salpicaduras.
- El tamaño mínimo de muestra de sangre del sistema de control de glucosa en sangre **Rightest**® es de 1.4 µL : (●)



Le sugerimos que tome 1.4-2.5µL para hacer el análisis en el sistema de control de glucosa. Un tamaño de la muestra de sangre por encima de 4.0µL es demasiado y contaminará la tecla de código inteligente.

**PRECAUCIÓN**

El medidor de glucosa en sangre **Rightest**® GM300 se establecerá predeterminado en mg/dL cuando se vendan en los Estados Unidos. Cuando la pantalla muestra " mmol/L " durante su configuración o prueba, por favor póngase en contacto con el servicio al cliente. El uso de la unidad de medida incorrecta puede causar un tratamiento incorrecto.

Lista de contenidos

Acerca del sistema <i>Rightest</i>®	
El sistema de control de la glucosa en sangre <i>Rightest</i> ®	8
El medidor <i>Rightest</i> ®	10
Las tiras de análisis <i>Rightest</i> ®	14
Tecla de código ficticio	16
Tecla de código inteligente <i>Rightest</i> ®	17
Preparación para el análisis	
Instalación de la tecla de código inteligente	18
Instalación de las pilas	20
Ajustando su medidor	22
Encendiendo/apagando su medidor	26
Pantallas de función y operaciones de los botones	27
Manejo de las tiras de análisis <i>Rightest</i> ®	28
Procedimiento de análisis	
Preparación del análisis	30
Realizando un análisis por pasos	31

Lista de contenidos

Los resultados del análisis y los mensajes del medidor	43
Revise su memoria de análisis	
Los resultados del análisis	45
Control de calidad	
Acerca del análisis de control de calidad	48
Realizando un análisis de control de calidad	51
Entendiendo los resultados del análisis de control	56
Mantenimiento de su medidor	57
Mensajes de error, avisos y problemas	58
Limitaciones	61
Especificaciones	62
Garantía	64
Servicio al cliente	65
Piezas de componentes críticos	66
Libro de registro	67
Tarjeta de garantía	74
Tarjeta de emergencia	77

El sistema de control de la glucosa en sangre **Rightest®**

Paquete del equipo medidor

Su sistema de control de la glucosa en sangre **Rightest®** consiste en varios elementos. Por favor, identifique cada elemento de su sistema y aprenda cómo se llaman y cómo se usan.

En el sistema de control de la glucosa en sangre **Rightest®** se incluyen estos elementos:

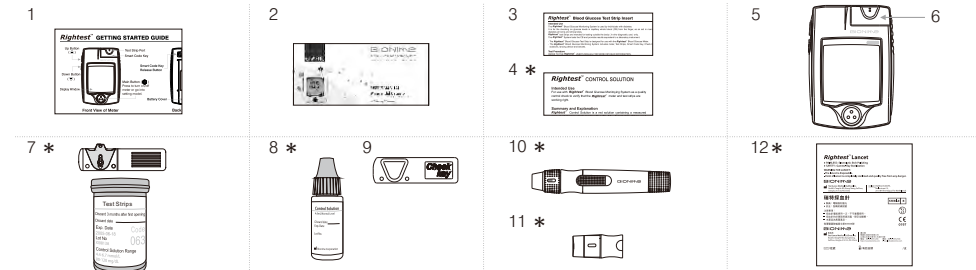
1. Guía de inicio
2. Manual del usuario
3. Tiras de análisis de glucosa en sangre **Rightest®** (incluidas en el paquete)
4. Solución de control (incluida en el paquete) *
5. Medidor **Rightest®**
6. Tecla de código ficticio **Rightest®** (para el paquete sin tiras) o tecla de código inteligente pre-
instalada (para el paquete con tiras)
7. Tiras de análisis **Rightest®** (0/10/25 piezas) *
8. Solución de control *
9. Tecla de comprobación **Rightest®**
10. Dispositivo de punción *
11. Lancetas estériles desechables *
12. Lancetas estériles desechables (10 piezas) *
13. Estuche para su medidor (no se muestra) *

El sistema de control de la glucosa en sangre **Rightest®**

14. Dos pilas AAA (no se muestran) *

15. Instrucciones para el dispositivo de punción (no se muestran) *

(* Diferentes paquetes llevan diferentes elementos. Algunos paquetes pueden no incluir los Elementos *.)



El medidor *Righttest*®

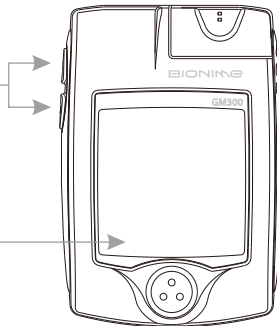
Botón arriba (▲)

Botón abajo (▼)

Presionar para revisar los valores del análisis en la memoria y promedios.
Seleccionar el modo función.

Ventana de la pantalla

Muestra el resultado de su análisis, mensajes e información relativa.



The *Righttest*®Meter

Tecla de código inteligente

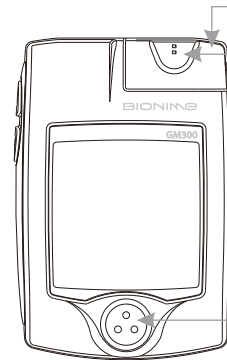
Para la calibración de su medidor. Una nueva viene con cada caja de tiras de análisis. (Referirse a la página 17)
Contiene la abertura para tiras de análisis para insertar la tira.
Monte la tecla de código inteligente en la base de la tecla de código.

Abertura para las tiras de análisis

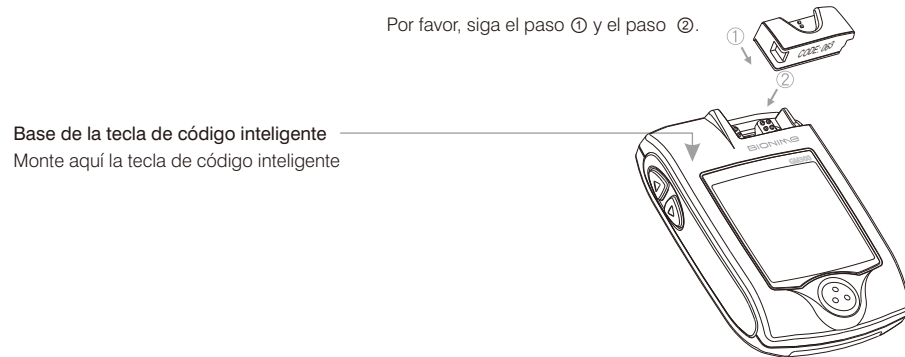
Inserte la tira de análisis hasta que escuche un "click".

Botón principal (⊙)

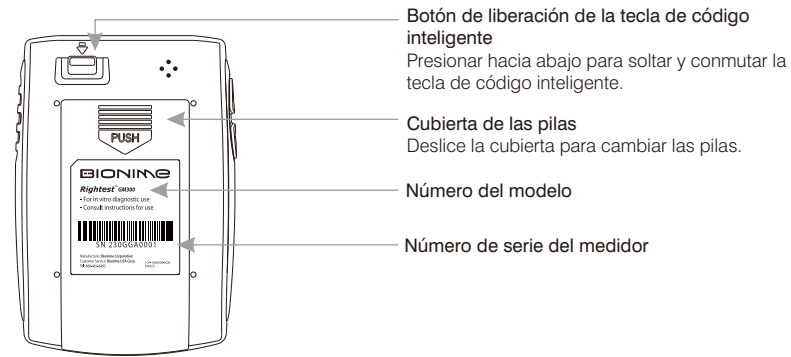
Presionar para encender/apagar el medidor
Seleccionar pantalla de función diferente.
Presione y mantenga hasta entrar en el modo de ajuste del tiempo.
(habrá un periodo sin funcionamiento durante éste proceso)



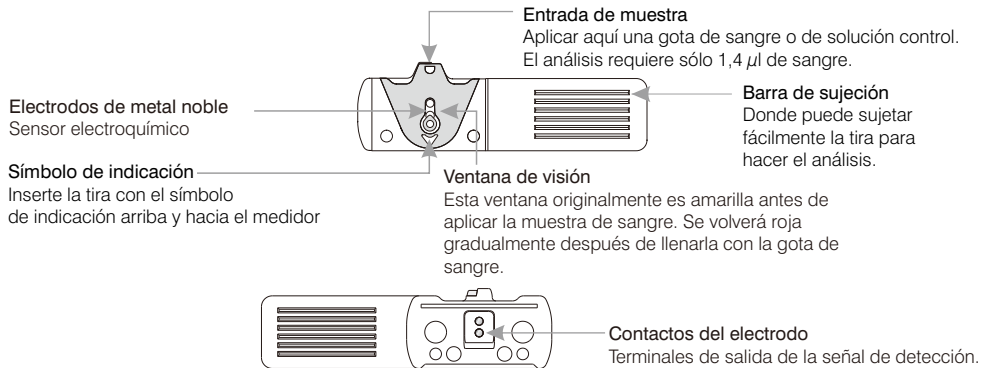
El medidor *Rightest*®



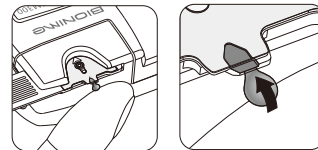
El medidor *Rightest*®



Las tiras de análisis *Rightest*®



Las tiras de análisis *Rightest*®



La muestra de sangre se introduce en la entrada de muestra automáticamente por capilaridad.



PRECAUCIÓN

- Vuelva a tapar inmediatamente la tapa del recipiente y ciérrela con fuerza después de sacar una tira de análisis del vial.
- No reutilice las tiras de análisis.
- No use tiras de análisis caducadas.
- Compruebe la fecha de eliminación que escribió en la etiqueta del recipiente cada vez que use las tiras.
- Almacene las tiras de análisis en un lugar fresco y seco y evite la exposición directa a la luz del sol y el calor.
- Para información detallada, por favor, refiérase al paquete anexo de tiras de análisis *Rightest*®.

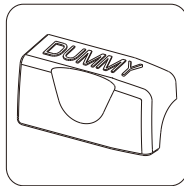
Tecla de código ficticio

Sólo se encuentra en la presentación del medidor *Rightest*® que no incluye las tiras reactivas.

Se instalará una tecla de código ficticio en el medidor ***Rightest*®** solo en el paquete del medidor que no incluye las tiras reactivas. Esta tecla de código ficticio no está diseñada para usarse en el análisis.

Cuando abra una caja nueva de tiras de análisis tiene que sustituir la tecla de código ficticio por la nueva tecla de código inteligente.

No tire esta tecla de código ficticio. Se puede usar para mantener limpia la base de la tecla de código inteligente mientras la tecla de código inteligente no está instalada.

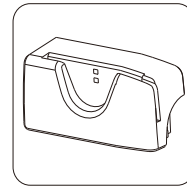


Tecla de código inteligente *Rightest*®

Qué es la tecla de código inteligente ?

La tecla de código inteligente está diseñada para calibrar su medidor para igualar las tiras de diferente lote de producción, ya que cada lote de tiras posee parámetros diferentes. Cada caja nueva de tiras contiene su tecla de código inteligente. La tecla de código inteligente almacena información calibrada que su medidor necesita para darle resultados de glucosa en sangre correctos. Debe cambiar su tecla de código inteligente con cada caja nueva de tiras de análisis ***Rightest*®**.

La tecla de código inteligente también contiene la abertura para las tiras de análisis. Aunque usted aún puede revisar la memoria y otros ajustes, en realidad es necesario montar la tecla de código inteligente en el medidor antes de empezar su análisis. Este procedimiento asegura que usted calibre el medidor y asegure la obtención de resultados correctos del análisis.



Instalación de la tecla de código inteligente

Cómo conectar la tecla de código inteligente ?

Cada caja nueva de tiras de análisis debe venir con una tecla de código inteligente en su interior. Antes de instalar la tecla de código inteligente, por favor, compruebe que el número de código del recipiente de tiras y el número de código en la parte inferior de la tecla de código inteligente sean los mismos.

Si encuentra que no son los mismos, por favor, devuélvalos a la tienda donde los compró.

1. Gire el medidor. Saque la tecla de código inteligente que utilizó anteriormente, presionando hacia abajo el botón de liberación de la tecla de código inteligente.
2. Con el medidor apagado, siga la dirección ① y ② para poner la nueva tecla de código inteligente en la ranura de la base de la tecla de código.



Instalación de la tecla de código inteligente

3. Presione hacia abajo la tecla de código inteligente hasta que se escuche un "click" dentro de la base de la tecla de código inteligente.



PRECAUCIÓN

- Es necesario montar la tecla de código inteligente dentro de su medidor antes de empezar su análisis.
- Asegúrese de cambiar la tecla de código inteligente con cada caja nueva de tiras de análisis **Rightest®**.
- Use sólo la tecla de código inteligente que está empaquetada con la caja de tiras que usted esté usando.
- Es importante no sacar la tecla de código inteligente antes de acabarse la caja de tiras.

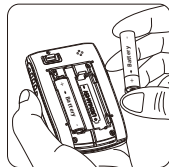
Instalación de las pilas

Su equipo medidor viene con dos pilas AAA de 1,5 voltios sin instalar. Un nuevo conjunto de pilas proporcionará energía para realizar aproximadamente 1000 tests siguiendo un uso regular. El símbolo de pila baja " **+ LO** " va a seguir apareciendo en su pantalla si a sus pilas les queda poco de vida. Por favor, tenga repuestos a mano y cambie las pilas tan pronto como aparezca el símbolo en la pantalla.

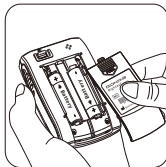
El medidor tiene una función que ayuda a prolongar la vida de las pilas. Este se apagará automáticamente después de 3 minutos de inactividad. La memoria no será afectada por ésta acción.



1. Gire el medidor. Presione y empuje la cubierta de las pilas para abrir.



2. Instale ambas pilas a la vez. Asegúrese de poner las pilas en la dirección correcta.



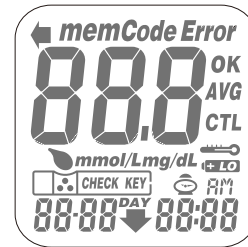
3. Deslice la cubierta de las pilas hacia atrás hasta que se escuche un "click".

Instalación de las pilas

4. El medidor va a hacer un ensayo de funcionamiento automático y toda la pantalla va a permanecer parpadeando tan pronto como se hayan instalado las pilas.

5. Presione cualquier botón para cerrar el ensayo de funcionamiento del medidor, y entre en el modo de ajuste.

6. Ajuste la hora y la fecha cuando cambie las pilas. Vea la página 24.



PRECAUCIÓN

- Puede haber peligro de explosión si las pilas se cambian de forma incorrecta; cámbielas sólo con el mismo tipo o equivalente.
- Por favor, siga las normativas locales y deseche las pilas usadas de manera adecuada.

Ajustando su medidor

Entrando en el modo de ajuste

Puede entrar en el modo de ajuste por los dos caminos de abajo:

1. Puede acceder al modo de ajuste de las dos siguientes maneras: después de sacar las pilas, por favor presione el botón "⊕" principal varias veces hasta que no haya señal en la pantalla, después siga los pasos de la página 20-21 para cargar las pilas.
2. Con pilas: presione el botón "⊕" principal durante 5 segundos hasta que oiga un sonido de " bip ". La pantalla indicadora muestra los datos de ajuste.



PRECAUCIÓN

Cuando siga presionando el botón "⊕" principal durante 2 segundos, el indicador en la pantalla se apagará. Por favor, no se preocupe por esto. Siga presionando el botón "⊕" principal hasta que entre en el modo de ajuste.

Ajustando la hora, la fecha y la unidad

Ajustando la hora, la fecha y la unidad

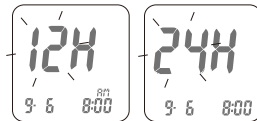
1. Ajuste del año
Con el formato de año parpadeando, presione el botón "△" o "▽" hacia el lado del ajuste. Entonces presione el botón "⊕" para confirmar el ajuste del año y pasar al ajuste del mes.
2. Aparezca el mes actual
Con el mes parpadeando, presione el botón "△" o "▽" hasta que aparece el mes actual. Entonces presione el botón "⊕" para confirmar el ajuste del mes y pasar al ajuste del día.
3. Aparezca el día actual
Con el día parpadeando, presione el botón "△" o "▽" hasta que aparece el día actual. Entonces presione el botón "⊕" para confirmarlo y pasar al ajuste de la hora.



Ajustando su medidor

4. Selección del formato de la hora 12H/24H

Con el formato de la hora parpadeando, presione el botón "▲" o "▼" hacia el lado del ajuste. Entonces presione el botón "⊕" para confirmarlo y pasar al ajuste de la hora.



5. Ajuste de la hora

Con la hora parpadeando, presione el botón "▲" o "▼" hasta que indique la hora actual, entonces presione el botón "⊕" para confirmarlo y pasar al ajuste de los minutos.



6. Ajuste de los minutos

Con los minutos parpadeando, presione el botón "▲" o "▼" hasta que aparezcan los minutos actuales.

Entonces presione el botón "⊕" para confirmarlo y pasar al modo de ajuste de la unidad de medida



Ajustando su medidor

7. Fin del ajuste

Entonces presione el botón "⊕" para completar el ajuste e ir hacia atrás a la pantalla de la hora. Se guardan los ajustes realizados serán guardados en la memoria.

8. Si hay inactividad en el medidor durante 3 minutos al estar haciendo cualquier ajuste, el medidor se apagará automáticamente y saldrá del modo de ajuste.



NOTA

Ajustes rápidos:

Cuando se realice cualquier ajuste del medidor puede mantener presionados los botones "▲" o "▼" durante 2 segundos para seleccionar y/o ajustar más rápido.

Apagar/encender el medidor

1. Auto apagado

El medidor cuenta con función de apagado automático si hay inactividad por más de 3 minutos.

2. Apagado manual

Si quiere apagar el medidor de glucosa, por favor mantenga presionado el botón "⊕" durante 2 segundos.

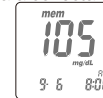
3. Cómo encender

- 1) Presionar el botón "⊕".
- 2) Insertar una tira de análisis.

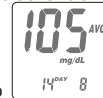
Pantallas de función y operaciones de los botones

Conectando las pantallas de función

1. Presione el botón "⊕" para conectar las pantallas de función incluyendo Hora, Memoria y Promedio en secuencia.



Promedio



Memoria



Tiempo

2. Bajo la función Memoria, presione el botón "△" o "▽" para buscar sus datos de análisis almacenados.
3. Bajo la función Promedio, presione el botón "△" o "▽" para buscar sus datos promedio de 1 día, 7 días, 14 días o 30 días en secuencia.



4. Cuando el indicador en la pantalla del medidor muestre la hora, la memoria o el promedio, mantenga presionado el botón "⊕" durante 5 segundos para entrar en el modo de ajuste.

Manejo de las tiras de análisis *Rightest*®

Cómo manejar fácilmente las tiras de análisis *Rightest*® ?

Insertar la tira de análisis:

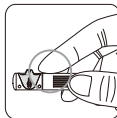
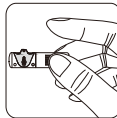
1. Sujete la tira de análisis entre el dedo pulgar y el dedo medio con el símbolo "i" hacia arriba.
2. Ponga el dedo índice sobre el lado de la tira como se muestra.



NOTA

Esta posición es el modo de menor esfuerzo para introducir la tira de análisis.

3. Introduzca la tira de análisis en la abertura para las tiras de análisis hasta que se escuche un "click" y se pare con firmeza.



Manejo de las tiras de análisis *Rightest*®

Sacar la tira de análisis

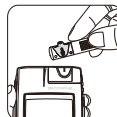
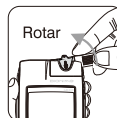
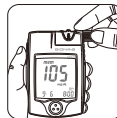
1. Sujete la tira de análisis igual que se introdujo.
2. Gire la tira de análisis en sentido contrario de las manecillas del reloj y hacia arriba.



NOTA

El movimiento de rotación será más sencillo para sacar la tira.

3. Saque la tira de análisis completamente de la abertura. Por favor, siga las normativas locales y deseche apropiadamente de la tira usada.



Preparación del análisis

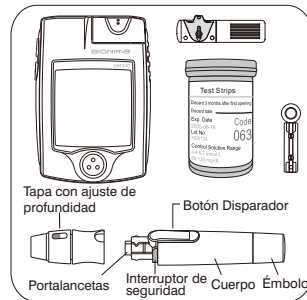
Antes de realizar un análisis de glucosa, es importante preparar los siguientes elementos:

- Medidor **Rightest®** (con la tecla de código inteligente **Rightest®** instalada)
- Tiras de análisis de glucosa en sangre **Rightest®**
(por favor, compruebe la fecha de caducidad en el recipiente. No use tiras de análisis caducadas)
- Dispositivo de punción
- Lanceta estéril
- Algodón con alcohol (opcional)



PRECAUCIÓN

- Es necesario montar la tecla de código inteligente dentro de su medidor antes de empezar su análisis.



Realizando un análisis por pasos

Cada vez que utilice una caja nueva de tiras de análisis, se tiene que introducir la tecla de código inteligente del paquete nuevo de tiras.




Lave sus manos

Antes de realizar un análisis, es recomendable que se lave las manos con jabón y agua caliente, no olvide secarlas por completo antes del manejo de las tiras. También puede utilizar un algodón con alcohol para limpiar su dedo antes del análisis, ya que así conseguirá un resultado preciso.

1. Sostenga la tapa ajustable con una mano y sostenga el cuerpo del dispositivo con la otra. Doble la tapa hacia abajo.
Cuando exista una abertura entre la tapa y el cuerpo del dispositivo, despréndalos en direcciones opuestas.
2. Extraiga la tapa con ajuste de profundidad.
3. Inserte una nueva lanceta desechable firmemente en el portalancetas.



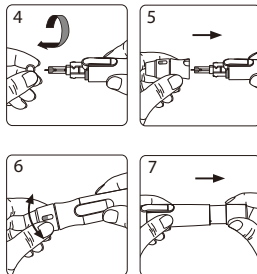
Realizando un análisis por pasos

4. Gire y extraiga la cubierta protectora de la lanceta desechable.
5. Vuelva a colocar la tapa con ajuste de profundidad.
6. Seleccione una profundidad de penetración girando la porción superior de la tapa con ajuste de profundidad hasta que la profundidad deseada coincida con la que aparece en la pequeña ventana. La configuración está basada en el tipo de piel.
 - "  " corresponde a la piel suave y fina;
 - "  " corresponde a la piel promedio;
 - "  " corresponde a la piel gruesa o callosa.
7. Sostenga el cuerpo del dispositivo con una mano y apriete el émbolo con la otra. El dispositivo quedará preparado.



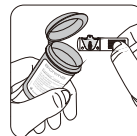
PRECAUCIÓN

- Cargue el dispositivo de punción (refiérase al manual de instrucciones del dispositivo de punción)
- Tenga cuidado al cargar el dispositivo de punción para evitar pincharse con la aguja.

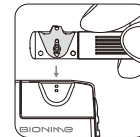


Realizando un análisis por pasos

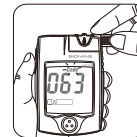
Preparando su medidor y la tira



1. Saque la nueva tira del análisis del recipiente y vuelva a poner la tapa del recipiente inmediatamente.



2. Inserte la tira de análisis en la abertura para tiras de análisis con el símbolo de indicación hacia arriba.



3. Empuje la tira del análisis hasta que se escuche el "click" y se pare. Cuando la tira esté en su lugar se escuchará un sonido de "bis".



4. Compruebe que el número de código que parpadea en su medidor coincida con el código resaltado en el recipiente de las tiras de análisis que está utilizando.

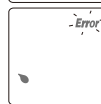
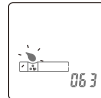
Realizando un análisis por pasos

5. Cuando aparezca en la pantalla el símbolo de "☹", usted estará preparado para introducir la muestra de sangre.



PRECAUCIÓN

- Antes de que aparezca el símbolo "☹", por favor, no ponga en contacto su sangre con la entrada de muestra en la tira, porque el medidor está haciendo un análisis interno. Si lo hace, el medidor mostrará "☹" y "**Error**" y usted gastará una tira.



PRECAUCIÓN

- Para asegurar resultados correctos en el análisis, asegúrese de que el número de código que aparece en el medidor coincida con el código resaltado en el recipiente de las tiras de análisis que está utilizando.
- Si el número de código no coincide, cambie la tecla de código inteligente por la correcta y repita el análisis.
- Si el medidor se apaga antes de que aplique la gota de sangre, saque la tira de análisis sin usar y vuelva a insertarla. Tiene 3 minutos para aplicar la gota de sangre antes de que el medidor se apague automáticamente.
- Por favor, siga las normativas locales y deseche adecuadamente las tiras usadas.

Realizando un análisis por pasos

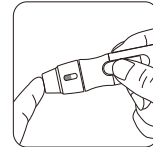
Obtener la muestra de sangre

1. Sujete el dispositivo de punción en el lado blando de la punta de su dedo y presione el botón de liberación para obtener una pequeña muestra de sangre.



PRECAUCIÓN

Antes de tomar la muestra de sangre, por favor, asegúrese de que la punta de su dedo está completamente seca. El agua o el alcohol pueden afectar a la precisión del análisis.



2. Obtenga una pequeña gota de sangre de su dedo.

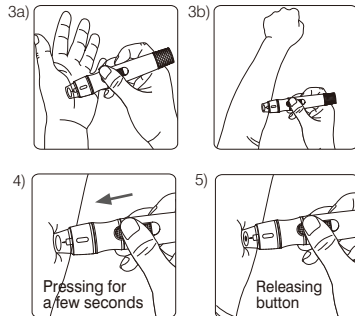
Para obtener una medida más precisa, se sugiere desechar la primera gota de sangre. (La primera gota de sangre de la punta de su dedo puede incluir algún líquido corporal que puede afectar a la precisión del análisis)



Realizando un análisis por pasos

Pruebas con sangre obtenida de puntos alternativos, palma de la mano o antebrazo.

1. Seleccione una tapa limpia y siga los pasos 1 a 5.
2. Realice masajes en el área de punción de la palma o antebrazo durante algunos segundos.
3. Inmediatamente luego de masajear el área de punción, mantenga presionado el dispositivo de punción con una tapa limpia sobre la palma o antebrazo.
4. Luego, presione el botón disparador.
5. Continúe sosteniendo el dispositivo de punción sobre la palma o antebrazo e incremente gradualmente la presión durante algunos segundos hasta que el tamaño de la muestra de sangre sea suficiente.



Realizando un análisis por pasos



PRECAUCIÓN

- Las mediciones de glucemia que se obtienen utilizando muestras de sangre de distintos sitios pueden variar bajo ciertas circunstancias como por ejemplo si su nivel de glucemia está cambiando rápidamente después de tomar un refresco o alimento, tras inyectar insulina o después de hacer ejercicio físico.
- No use la palma de su mano o antebrazo para realizar la prueba si tiene síntomas de hipoglucemia (Nivel de glucemia bajo).
- Las muestras de sangre obtenidas de la yema del dedo demuestran cambios de glucemia más rápido que las muestras obtenidas de la palma de la mano o de el antebrazo.
- Consulte a su médico antes de comenzar a utilizar muestras de sangre que provengan de la palma de la mano o del antebrazo.
- Como el flujo de sangre en el antebrazo es más lento que en la yema de los dedos o que en la palma de la mano, se recomienda usar un dispositivo de punción especial con un capuchón transparente para obtener sangre de zonas que no sean la yema del dedo.
- Si usa el dispositivo de punción con el capuchón normal para obtener una muestra de sangre de la palma de su mano o antebrazo, probablemente no rendirá una muestra suficiente para realizar la prueba.

Realizando un análisis por pasos

3. Es recomendable tomar la segunda gota de sangre como muestra para el análisis.
4. El tamaño mínimo de muestra de sangre del sistema de control de glucosa en sangre **Rightest®** Es de $1.4\mu\text{L}$: (●)

Ejemplo del tamaño de la muestra



Le sugerimos que tome $1.4\text{--}2.5\mu\text{L}$ para hacer el análisis en el sistema de control de glucosa. Un tamaño de la muestra de sangre por encima de $4.0\mu\text{L}$ es demasiado y contaminará la tecla de código inteligente.



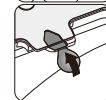
PRECAUCIÓN

- No tome demasiada muestra de sangre, tal como $4.0\mu\text{L}$ (consulte el dibujo de ejemplo) o más, para hacer el análisis. Demasiada sangre puede contaminar la tecla de código inteligente.
- Por favor, límpiela inmediatamente si la tecla de código inteligente llega a ser contaminada por manchas de sangre es importante que se limpie inmediatamente. (Refiérase a la página 55 para la limpieza de la tecla de código inteligente)

Realizando un análisis por pasos

Aplicando la muestra de sangre a la tira de análisis

1. Toque la entrada de la tira con la gota de sangre. La sangre pasará a la tira automáticamente.
2. Sujete su dedo junto a la entrada de la muestra hasta que escuche un " bip " y la ventana de visión esté totalmente llena de sangre. Si la ventana de visión no está totalmente llena de sangre y/o el análisis no empieza, repita el análisis con una tira de análisis nueva. Al repetir el análisis se debe de obtener la muestra de sangre de otro dedo o lugar diferente si el primer intento no produjo suficiente sangre para una muestra satisfactoria.



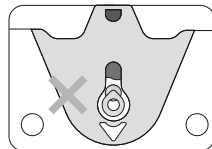
PRECAUCIÓN

- Al realizar un análisis, es importante no exceder el nivel de sangre recomendado, ya que puede llegar a contaminarse la tecla de código inteligente.

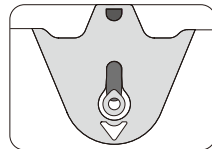
Realizando un análisis por pasos

Apariencia de la ventana de visión

Asegúrese de que la muestra de sangre cubra completamente el área de la ventana de visión. Una muestra de sangre insuficiente y usted obtendrá un resultado erróneo. Si acaso sucede esto, es recomendable que se repita el análisis utilizando una tira nueva.



Muestra de sangre incorrecta



Muestra de sangre correcta



PRECAUCIÓN

- Verifique la fecha de caducidad que se encuentra impresa en el paquete de las tiras de análisis. No utilice tiras caducadas.
- Es importante que se utilice las tiras de análisis inmediatamente al sacarlas del recipiente.
- No vuelva a utilizar las tiras.
- Es necesario montar la tecla de código inteligente en su medidor antes de empezar su análisis.
- Asegúrese de cambiar la tecla de código inteligente para cada caja nueva de tiras de análisis **Rightest®**.
- Ya que el análisis se debe aplicar bajo temperatura regulada, es preferible que se aplique la prueba 30 minutos después de entrar a un lugar con diferente temperatura ambiente.

Realizando un análisis por pasos

- Para asegurar resultados precisos del análisis asegúrese de que el número de código de su medidor coincida con el número de código resaltado en el recipiente de las tiras de análisis que esta utilizando.
- Sólo coloque el nivel de sangre recomendado en la abertura de la tira.
- Mantenga su tecla de código inteligente seca y limpia. Por favor, límpiela inmediatamente si su tecla de código inteligente adquiere manchas de sangre o humedad. (Refiérase a la página 55 para la limpieza)
- Coloque su dedo y la tira de la manera más cómoda para usted.
- Por favor, consulte las normativas locales para desechar de las tiras y de las lancetas utilizadas.

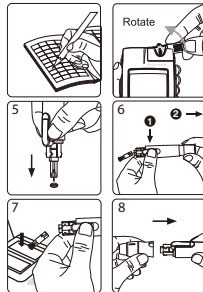
Aparición del resultado

1. Cuando se aplica la muestra de sangre en la tira, se inicia una cuenta regresiva en la pantalla. Esto significa que el medidor esta realizando el análisis de glucosa.
2. El resultado del nivel de glucosa en la sangre aparece de forma inmediata al terminar la cuenta regresiva. Se indica en mmol/L o mg/dL. Así mismo el resultado, con su fecha y la hora, queda automáticamente almacenado en la memoria del medidor.



Realizando un análisis por pasos

3. El resultado del análisis con hora y fecha es almacenado automáticamente en la memoria de su medidor. También puede guardar el resultado del diagnóstico en el libro de registro.
4. Gire para sacar la tira de análisis. Por favor, siga las normativas locales y elimine adecuadamente la tira.
5. Retire la tapa del indicador de profundidad ajustable. Sin tocar la lanceta descartable utilizada, fije la punta de la lanceta en la tapa protectora.
6. Con una mano, mantenga presionado el botón de disparo y, con la otra, estire el émbolo para extraer la lanceta utilizada de forma segura.
7. Coloque la lanceta en un recipiente a prueba de pinchazos o riesgos patológicos.
8. Una vez finalizada la prueba, coloque la tapa del indicador de profundidad ajustable nuevamente en su lugar.



PRECAUCIÓN

- El medidor se apagará automáticamente después de 3 minutos de inactividad. Usted también puede apagar el medidor manualmente presionando el botón principal durante 2 segundos.

Los resultados del análisis y los mensajes del medidor

Los resultados del análisis de glucosa en sangre se muestran en el medidor como mmol/L o mg/dL, dependiendo de qué unidad de medida haya escogido. Consulte con su médico antes de hacer cualquier cambio en su cuidado de diabetes.

Si el resultado del análisis indica un nivel inusualmente alto o bajo, o si tiene alguna duda del resultado emitido, repita el análisis utilizando una tira nueva. Usted también puede realizar un ANÁLISIS DE CONTROL DE CALIDAD con su tecla de comprobación **Rightest®** y las soluciones de control **Rightest®** para comprobar su medidor y tiras. (Refiérase a la página 46). Si el resultado obtenido en el segundo análisis sigue siendo extraño, contacte a su médico inmediatamente.

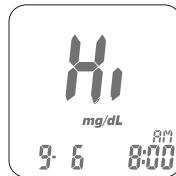
Si usted tiene algún síntoma que no sea consistente con el de un análisis de glucosa y se ha asegurado de seguir todas las indicaciones del manual de usuario, póngase en contacto con su médico inmediatamente.

Los resultados del análisis y los mensajes del medidor

El medidor **Rightest**® da resultados 20 y 600 mg/dL. Si el resultado de su análisis está por debajo de 20 mg/dL, aparecerá " **Lo** " en la pantalla. Por favor, repita su análisis otra vez con una tira nueva. Si aún obtiene el resultado " **Lo** " , se recomienda ponerse en contacto inmediatamente con su médico.






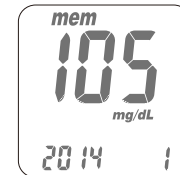
Si el resultado de su análisis está por encima del límite superior del rango de detección del sistema (600 mg/dL), aparecerá " **Hi** " en la pantalla. Por favor, repita su análisis otra vez con una tira nueva. Si aún obtiene el resultado " **Hi** " , se recomienda ponerse en contacto inmediatamente con su médico.






Los resultados del análisis

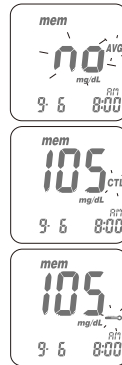
El medidor **Rightest**® es capaz de almacenar 300 resultados con hora y fecha automáticamente. Si los resultados de sus análisis están por encima de las 300 entradas, lo cual es el límite de la memoria del medidor, los resultados más recientes reemplazarán a los antiguos, empezando por el que tenga más tiempo almacenado en la memoria. Para ver los resultados almacenados en la memoria del medidor, enciéndalo sin la tira de análisis insertada:

1. Presione el botón "  " para pasar a la pantalla de la función de memoria, ésta mostrará el último resultado del análisis con hora y fecha. El último resultado está con el número de secuencia " 1 " .
2. Bajo la pantalla de memoria, use el botón "  " o "  " hacia el lado de revisar todos los resultados previos con fecha y hora. Usted podrá ver los resultados desde el más reciente (nº de secuencia 1) hasta el más antiguo (nº de secuencia 300) en la esquina inferior de la pantalla.



Los resultados del análisis




- Si el resultado de un análisis no es suyo o usted piensa que no es adecuado para calcular el promedio, lo puede marcar como dato no-promedio presionando y sujetando firmemente el botón "  " o "  " durante 2 segundos hasta que " **AVG** " y " **NO** " aparezca en la pantalla, después oprima el botón "  " para confirmar.
- El análisis de la solución de control también se encuentra en la memoria para revisar en cualquier momento. Cuando se encuentre un dato almacenado con las letras " **CTL** " significa que es un dato que se obtuvo para el control de calidad. Este dato no contara para el cálculo de su promedio.
- Si la temperatura ambiente está fuera de 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F), éste resultado tampoco será usado para el cálculo del promedio.



Los resultados del análisis

El medidor **Rightest®** proporciona varias formas de obtener promedio de sus análisis. Usted puede ver los resultados de los análisis de 1 día, 7 días, 14 días y 30 días para un mejor control de su glucosa en sangre.



- Presione el botón "  " para cambiar la pantalla a la función promedio.
- En la pantalla de promedio, use el botón "  " o "  " para la opción de 1 día, 7 días, 14 días o 30 días de los resultados del análisis.
- El número mostrado en la esquina derecha inferior indica cuántos resultados de análisis se calculan.
- Los resultados " **Lo** " y " **Hi** ", los resultados de las soluciones de control, los resultados de análisis no-promedio y los resultados de análisis hechos fuera del rango normativo de temperatura (<10°C, >40°C) no se calcularán para el promedio.



PRECAUCIÓN

- La fecha y la hora deben estar programadas para que la opción de promedio funcione.

Acerca del análisis de control de calidad

Para que hacer un análisis de control de calidad?

Es necesario hacer dos tipos de control de calidad para asegurarse que el sistema de control funcione adecuadamente:

1. Análisis de la tecla de comprobación

Por favor, compruebe la función de su medidor mediante la tecla de comprobación, los detalles se muestran en " Encendido con la tecla de comprobación " en la página 49.

2. Análisis de la solución de control

Si termina el análisis de la tecla de comprobación sin errores, significa que el medidor esta funcionando correctamente. Para probar la tira y el medidor conjuntamente, es necesario que utilice la solución de control. Si el análisis muestra que no hay errores, se puede confirmar que ambos están funcionando correctamente.



PRECAUCIÓN

- La comprobación de calidad completa debería incluir el análisis de la solución control. Antes de realizar el análisis con la solución de control, tiene que hacer primero el análisis de la tecla de comprobación.

Acerca del análisis de control de calidad

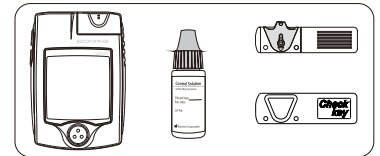
Cuándo se debe realizar un análisis de control de la calidad?

- Antes de hacer por primera vez un análisis de glucosa en sangre con su medidor.
- Cuando abra y empiece a usar un recipiente de tiras de análisis nuevo.
- Cuando cambie una nueva tecla de código inteligente, por favor compruebe su medidor mediante la " TECLA DE COMPROBACIÓN " .
- Cuando su medidor se ha mojado o salpicado con líquidos.
- Siempre que el resultado no sea consistente con su estado de salud.
- Siempre que quiera comprobar si su sistema está funcionando adecuadamente o no.
- Siempre que quiera practicar el análisis y comprobar el procedimiento correcto.

Elementos necesarios para el análisis de control de calidad

Para realizar un análisis de control de calidad tiene que preparar :

- Medidor **Rightest®** (con la tecla de código inteligente instalada)
- Tiras de análisis de glucosa en sangre **Rightest®**.
- Solución de control **Rightest®**.
- Tecla de comprobación **Rightest®**.



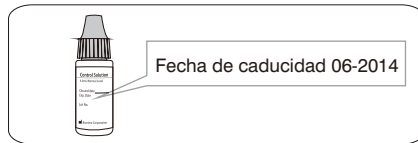
Acerca del análisis de control de calidad



PRECAUCIÓN

- Al abrir una botella nueva de solución de control **Rightest**® es importante tomar nota de la fecha de caducidad en la etiqueta. Esta caduca después de los 3 meses de abrirla o hasta la fecha de caducidad impresa en la etiqueta, depende de cual llegue primero.


Ejemplo



- Vuelva a colocar la tapa de la botella de solución de control inmediatamente después del uso.
- Verifique la fecha de caducidad antes de utilizar la solución de control. (Refiérase al paquete incluido de la solución de control).

Realizando un análisis de control de calidad


Encendiendo con la tecla de comprobación

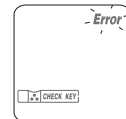
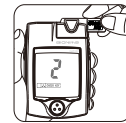
1. Inserte la tecla de comprobación **Rightest**™ con la palabra "Check Key" de cara, en el interior de la abertura para las tiras. El medidor realiza rápidamente una serie de comprobaciones internas
2. La tecla de comprobación es un indicador que le permite verificar si el medidor está funcionando correctamente. Puede ver el símbolo "  CHECK KEY " y " **OK** " parpadeando en la pantalla. La tecla de comprobación inicia el análisis de control de calidad con la solución de control.



NOTA




La tecla de comprobación solo es para el análisis funcional del medidor. Si quiere asegurarse que las tiras y el medidor funcionan adecuadamente, por favor use la solución control para el análisis (vea la página 50 para más detalles)

3. Si aparecen los símbolos "  CHECK KEY " y " **Error** " parpadeando, saque la tecla de comprobación y vuelva a insertarla. Si vuelve a aparecer la pantalla de error, su medidor no está funcionando correctamente. Por favor, póngase en contacto con un distribuidor autorizado Bionime o el Centro de atención al cliente.



Realizando un análisis de control de calidad

Para realizar un análisis con la solución de control



1. Después de ver aparecer el símbolo "  " y " **OK** " en la pantalla, saque la tecla de comprobación del medidor. La pantalla muestra el símbolo "  " parpadeando y aparece " **CTL** ". Usted necesita poner una tira nueva en el medidor.
2. Saque una tira de análisis del recipiente y vuelva a tapar el recipiente inmediatamente.
3. Inserte la tira de análisis con la ventana de visión de cara dentro de la abertura. Aparecerá el número de código.
4. El símbolo de la tira de análisis deja de parpadear. Usted verá el símbolo "  " parpadeando y el símbolo " **CTL** " en la pantalla. Entonces necesita acercar su solución de control al medidor.



Realizando un análisis de control de calidad



PRECAUCIÓN

- Antes de que aparezca "  ", por favor no ponga en contacto la solución de control con la entrada de muestra de la tira, porque el medidor aun está realizando el análisis interno. Si lo hace, el medidor mostrará " **Error** " y "  ".

5. Agite bien la botella de solución de control antes de abrir la tapa. Entonces abra el tapón y póngalo sobre la mesa.
6. Deje caer una gota de solución de control sobre la punta del tapón.



NOTA

- Asegúrese de no poner en contacto la botella de solución de control con la abertura de la tira de análisis.
- Es importante que la solución de control no entre en contacto con ninguna parte de su cuerpo. Ya que si esto llegara a suceder es importante lavarse con agua inmediatamente el área afectada.

7. Ponga el medidor en contacto con la parte superior del tapón de la solución de control que contiene la muestra para el análisis.

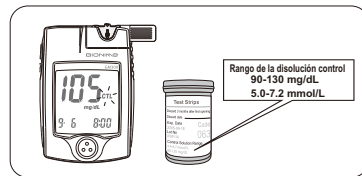


Realizando un análisis de control de calidad

8. Cuando escuche un sonido de "bip", deje el medidor sobre la mesa mientras espera el resultado del análisis. La pantalla mostrará una cuenta regresiva.
9. Vuelva a tapar la solución de control.
10. El resultado de control aparece después de completarse el análisis. Compare el resultado del análisis de control con el rango impreso en la etiqueta del recipiente de las tiras.

El resultado obtenido debe encontrarse dentro del rango de la solución de control impreso en la etiqueta del recipiente de las tiras. Si el resultado no se encuentra dentro del rango de control, por favor, refiérase a Entendiendo los resultados del análisis de control en la página 54. Por favor, siga las normativas locales y elimine adecuadamente la tira utilizada.

Ejemplo

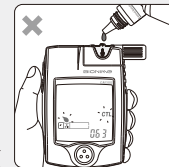


Realizando un análisis de control de calidad



PRECAUCIÓN

- El resultado de el análisis de control de calidad no se incluirá en el calculo para el promedio pero si se puede acceder en la memoria del monitor. Solo que éste mostrara un símbolo de " **CTL** " en la pantalla.
- Tiene que hacer el análisis de la tecla de comprobación antes del análisis de la solución de control. Si solo utiliza la solución de control para hacer el análisis de control de calidad, su resultado del análisis será incluido en el promedio al igual que un análisis de sangre.
- Se recomienda no colocar la botella de solución de control directamente en la abertura (vea el dibujo) ya que el reactivo puede ser absorbido dentro del recipiente de la solución de control y puede sufrir alteración o degeneración. Si acerca la solución de control a la entrada de muestra de la tira 3 a 5 veces, encontrará que las medidas disminuyen un 10-20%.
- Mantenga su tecla de código inteligente seca y limpia. Por favor, límpiela inmediatamente si su tecla de código inteligente tiene manchas o humedad. (Refiérase a la página 55 para la limpieza)



Entendiendo los resultados del análisis de control

Los resultados del análisis de la solución control se deben encontrar dentro del rango de la solución de control que se encuentra impreso en la etiqueta del recipiente de tiras de análisis. Esto significa que el sistema Rightest está funcionando correctamente.

Rango de la Solución de control
90-130 mg/dL / 5.0-7.2 mmol/L

Ejemplo de rango de la solución de control impreso en la etiqueta del recipiente de tiras de análisis.

Si los resultados del análisis de la solución de control están fuera del rango de la solución de control, no utilice este sistema **Rightest®** para analizar su glucosa en sangre y contacte a su distribuidor autorizado Bionime o el servicio al cliente Bionime.

Ejemplos donde la solución de control puede estar fuera del rango:

- Su solución de control ha caducado o después de 3 meses desde su abertura.
- Su tira de análisis ha caducado.
- Dejo destapado el recipiente de las tiras de análisis o el de la solución de control durante un tiempo prolongado.
- No realizó el procedimiento de análisis correctamente.
- Mal funcionamiento del medidor.

Mantenimiento de su medidor

Mantenimiento

Mantenga su medidor y las tiras de análisis libres de polvo, agua o cualquier otro líquido. Guarde el medidor en el estuche cuando no lo use. Si el medidor se moja o se daña, realice un análisis de control de calidad con la tecla de comprobación y la solución de control antes de hacer un análisis de glucosa en sangre.

Limpieza del medidor


Limpie el exterior del medidor con un trapo húmedo y jabón/detergente suave. Aparte de la humedad la abertura de tiras de análisis y la base de la tecla de código inteligente.

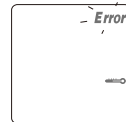
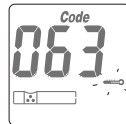
Limpieza de tecla de código Inteligente

Si su código inteligente esta manchado con sangre, solución de control o cualquier liquido, use un pañuelo de papel seco o cualquier liquido.

Mensajes de error, avisos y problemas



Acerca del error de temperatura

1. Para conseguir análisis precisos, realice el análisis entre 10-40°C (50-104°F).
2. Cuando la temperatura ambiente es 0-10°C (32-50°F) o 40-50°C (104-122°F), el símbolo de alerta "  " parpadeará, usted aún puede realizar el análisis pero el resultado obtenido sólo es de referencia porque el resultado del análisis fuera de estos rangos de temperatura pueden no ser correctos. Repita el análisis en un área con temperatura dentro del rango operativo. (10-40°C o 50-104°F)
3. Cuando se mueva desde el área con temperatura fuera del rango operativo de las tiras de análisis a otra área con temperatura dentro del rango operativo de las tiras de análisis, por favor, espere 30 minutos antes de hacer el análisis.
4. Cuando la temperatura está por debajo de 0°C (32°F) o por encima de 50°C (122°F), el medidor no puede hacer el análisis y el símbolo " **Error** " parpadeará en estas condiciones. Por favor, mueva el medidor a un ambiente con temperatura entre 10-40°C (50-104°F) y vuelva a hacer el análisis 30 minutos después.




Mensajes de error, avisos y problemas

Acerca del error de la pila

1. El símbolo "  " está parpadeando cuando la energía de la pila está baja. Por favor, cambie las pilas en cuanto pueda. Aún puede hacer el análisis.
2. Los símbolos "  " y " **Error** " están parpadeando cuando la pila está demasiado baja. El medidor no puede realizar el análisis de la tira. Por favor, cambie las pilas inmediatamente.

Acerca del error de la tecla de comprobación

Cuando vea los símbolos "  " y " **Error** " mostrados en la pantalla, por favor, vuelva a hacer el análisis de la tecla de comprobación. Si éste mensaje de error vuelve a aparecer, será un defecto del medidor o la tecla de comprobación.

Por favor, devuelva su medidor y tecla de comprobación a la tienda donde lo compró.

Acerca del error de la tecla de código inteligente

La tecla de código inteligente es defectuosa o no ajusta bien al medidor. Reinserte la tecla de código inteligente. Si la pantalla de error vuelve a aparecer, contacte el servicio de atención al cliente.



Acerca de la aplicación prematura de la gota de sangre o la disolución control

Ocurre cuando la muestra de sangre o la solución control se aplica antes de que el medidor este preparado. Si esto sucede, repita el análisis con una tira nueva. Añada la muestra solo después que aparezca el símbolo "☹".

Acerca del error de la tira - Er1

La tira de análisis insertada se ha usado o se ha dañado. Use una tira de análisis nueva.

Acerca del error del medidor - Er2

El medidor ha funcionado mal. Haga el análisis de control de calidad o reinstale las pilas para ver si el medidor funciona adecuadamente.

Si aún aparece la pantalla de error, contacte con el servicio de atención al cliente de Bionime.

Acerca del error de la señal - Er3

Cuando se hace el análisis, el medidor encuentra una señal que no es válida. Es recomendable volver a hacer de nuevo el análisis.



- Guarde las tiras en el recipiente original tapado a temperaturas entre 4°C a 30°C (39°F a 86°F) y humedad relativa por debajo del 90%. No las congele.
- Las tiras de análisis de glucosa en sangre **Rightest®** están diseñadas para el uso con muestras de sangre completa capilar y sangre completa venosa. No use muestras de suero o plasma.
- Se pueden obtener resultados imprecisos del análisis a altitudes de más de 10000 pies (3048 metros) por encima del nivel del mar.
- Un hematocrito por debajo del 30% puede provocar resultados mayores, y un hematocrito por encima de 55% puede causar resultados menores.
- La deshidratación severa y la pérdida de agua excesiva puede causar resultados bajos e incorrectos.
- El sistema de control de glucosa en la sangre **Rightest®** no es recomendable para el uso en recién nacidos.
- El ensayo de glucosa puede ser interferido por concentraciones anormales de
 - Ácido úrico > 9,0 mg/dL
 - L-Dopa > 1,5 mg/dL
 - Metildopa > 1,5 mg/dL
 - Colesterol > 250 mg/dL

Especificaciones

Tecnología de medición	Sensor electroquímico oxidasa
Muestra	Sangre completa capilar
Volumen mínimo de muestra	1.4 microlitros
Rango de medida	20-600 mg/dL
Tiempo de análisis	8 segundos
Capacidad de memoria	300 resultados de análisis de glucosa en sangre total fecha y hora
Ahorro de energía	Se desconecta automáticamente después de 3 minutos sin usar. Presione el botón "⊕" durante 2 segundos
Temperatura operativa	10°C~40°C (50°F~104°F)
Humedad relativa operativa	10 - 90%

Especificaciones

Hematocrito	30 - 55%
Suministro de energía	Dos pilas de 1.5 V (AAA)
Duración de las pilas	aproximadamente 1000 análisis
Dimensiones del medidor	85.0 mm x 58.0 mm x 22.0 mm
Peso del medidor	85,0 g con pilas
Pantalla	Pantalla LCD
Área indicadora	39.0 mm x 38.0 mm
Condiciones de almacenamiento del medidor	-10~60°C (14~140°F)
Condiciones de almacenamiento de las tiras de análisis	4~30°C (39~86°F) , < 90 % humedad relativa

Garantía

Bionime Corporation garantiza que su medidor **Rightest**® estará exento de defectos en los materiales y la manufactura durante cinco años desde la fecha de compra.

La garantía no se aplica a un medidor **Rightest**® que haya sido alterado, usado incorrectamente, manipulado o tratado de manera incorrecta.

Esta garantía se aplica sólo al vendedor original del medidor.

Por favor, rellene y envíe la tarjeta de garantía incluida al representante autorizado de Bionime.

Diferentes modelos tienen diferentes especificaciones. Algunos de los modelos no llevan incluida la tarjeta de garantía.

Servicio al cliente

Queremos proporcionar un servicio completo y satisfactorio para todos nuestros clientes. Es importante leer todas las instrucciones para asegurarse de que está realizando los análisis correctamente. Estamos a su disposición para cualquier duda o aclaración al siguiente teléfono, toll free at 1 (888) 481-8485 o por correo electrónico a la dirección: info@bionime.com. Ofrecemos asistencia en español.

Piezas de componentes críticos

Glucómetro, tira reactiva, solución líquida de control y dispositivo de punción

Fabricante: Bionime Corp.

Este producto cumple con la directiva 98/79/EC para los dispositivos médicos de diagnósticos in vitro. (CE0197)

Representante en la UE: Klaus Ellensohn, Tschuetschgasse 8, 6833 Klaus / Vlb., Austria

Lancetas Estériles desechables

Fabricante: SteriLance Medical (SuZhou) Inc.

Producto conforme a las Directivas de instrumentos médicos de diagnostico 93/42/EEC. (CE0197)

Representante en la UE: EMERGO EUROPE, Molenstraat 15, 2513 BH The Hague, The Netherlands.

Libro de registro

Nombre.....

Dirección.....

Número de Teléfono Particular.....	Número de Teléfono de Trabajo.....
------------------------------------	------------------------------------

Nombre del Médico.....	Número de Teléfono de Médico.....
------------------------	-----------------------------------

Farmacia.....	Número de Teléfono de la Farmacia.....
---------------	--

Insulina/Pastillas.....	Fecha del Registro Desde:.....	A:.....
-------------------------	--------------------------------	---------

CONTACTO EN CASO DE de EMERGENCIA.....

.....

.....

Libro de registro

FECHA		L	M	M	J	V	S	D
Desayuno	Glucosa en sangre							
	Insulina/ Medicamento							
Almuerzo	Glucosa en sangre							
	Insulina/ Medicamento							
Cena	Glucosa en sangre							
	Insulina/ Medicamento							
A la hora de dormir	Glucosa en sangre							
	Insulina/ Medicamento							
Otro	Glucosa en sangre							
	Insulina/ Medicamento							
Comentarios								

Libro de registro

FECHA		L	M	M	J	V	S	D
Desayuno	Glucosa en sangre							
	Insulina/ Medicamento							
Almuerzo	Glucosa en sangre							
	Insulina/ Medicamento							
Cena	Glucosa en sangre							
	Insulina/ Medicamento							
A la hora de dormir	Glucosa en sangre							
	Insulina/ Medicamento							
Otro	Glucosa en sangre							
	Insulina/ Medicamento							
Comentarios								

Libro de registro

FECHA		L	M	M	J	V	S	D
Desayuno	Glucosa en sangre							
	Insulina/ Medicamento							
Almuerzo	Glucosa en sangre							
	Insulina/ Medicamento							
Cena	Glucosa en sangre							
	Insulina/ Medicamento							
A la hora de dormir	Glucosa en sangre							
	Insulina/ Medicamento							
Otro	Glucosa en sangre							
	Insulina/ Medicamento							
Comentarios								

Libro de registro

FECHA		L	M	M	J	V	S	D
Desayuno	Glucosa en sangre							
	Insulina/ Medicamento							
Almuerzo	Glucosa en sangre							
	Insulina/ Medicamento							
Cena	Glucosa en sangre							
	Insulina/ Medicamento							
A la hora de dormir	Glucosa en sangre							
	Insulina/ Medicamento							
Otro	Glucosa en sangre							
	Insulina/ Medicamento							
Comentarios								

Libro de registro

FECHA		L	M	M	J	V	S	D
Desayuno	Glucosa en sangre							
	Insulina/ Medicamento							
Almuerzo	Glucosa en sangre							
	Insulina/ Medicamento							
Cena	Glucosa en sangre							
	Insulina/ Medicamento							
A la hora de dormir	Glucosa en sangre							
	Insulina/ Medicamento							
Otro	Glucosa en sangre							
	Insulina/ Medicamento							
Comentarios								

Libro de registro

FECHA		L	M	M	J	V	S	D
Desayuno	Glucosa en sangre							
	Insulina/ Medicamento							
Almuerzo	Glucosa en sangre							
	Insulina/ Medicamento							
Cena	Glucosa en sangre							
	Insulina/ Medicamento							
A la hora de dormir	Glucosa en sangre							
	Insulina/ Medicamento							
Otro	Glucosa en sangre							
	Insulina/ Medicamento							
Comentarios								

Tarjeta de Garantía

Nombre:	Teléfono:	Nombre y Dirección del Distribuidor
Dirección:		
Nº de Serie	Modelo:	
Fecha de compra:		

Garantía Limitada:

Por favor, presente esta tarjeta si requiere un reemplazo del Controlador **Rightest®**

1. La corporación Bionime garantiza solamente al comprador original que el Controlador **Rightest®** está libre de cualquier defecto de materiales o fabricación, Siempre y cuando no sea modificado, alterado, o usado inapropiadamente, el Controlador **Rightest®** actuará de acuerdo con las especificaciones durante un período de cinco (5) años desde la fecha de compra original.
2. Bionime garantiza el funcionamiento del Controlador **Rightest®** sólo si se usa según las instrucciones y si se prueba el fallo o mal funcionamiento del Controlador **Rightest®** no ha sido causado en parte o en su totalidad por el uso de tiras reactivas que no son Tiras Reactivas **Rightest®** de fabricación Bionime. Use solamente Tiras Reactivas **Rightest®** en su Controlador **Rightest®**.
3. La única obligación de Bionime bajo esta garantía será la de reemplazar cualquier controlador **Rightest®** defectuoso. No se hace ninguna otra garantía expresa o implícita. Bionime no se responsabiliza de ningún daño directo o indirecto.
4. La activación de esta garantía estará condicionada por la devolución de la tarjeta de garantía rellena en su totalidad a su distribuidor local autorizado de Bionime.
5. Debe contactar con su distribuidor local autorizado de Bionime para ayuda y/o instrucciones para obtener un controlador de recambio.



Tarjeta de Garantía

Nombre y dirección del distribuidor

Ponga el
Sello
Aquí

Tarjeta de Garantía

Gracias por adquirir nuestro producto. Por favor, rellene y envíe esta tarjeta de garantía en un plazo de 30 días después de la compra de su Sistema de Control Rightest de Glucosa en Sangre.

Nombre	Hombre/Mujer	Fecha de Nacimiento
Dirección		
Ciudad	País	Código Postal
Número de Teléfono		
Profesional Médico que se lo recomendó	Ciudad	País
Nombre de Establecimiento/Farmacia donde lo compró	Ciudad	País
Fecha de Compra	Número de modelo	Número de Serie/Lote
Tiene Diabetes <input type="checkbox"/> Tipo I <input type="checkbox"/> Tipo II <input type="checkbox"/> Gestacional?		
Ha tenido un Controlador de glucosa de sangre antes? <input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No		
Qué marca(s) ha usado recientemente? _____		
Ser el medidor Rightest® su controlador principal? <input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No		
Con qué frecuencia mide la glucosa en su sangre? Veces al día _____ Semana _____		
Usa insulina? <input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No Medicamentos por vía oral? <input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No		
Cómo conoció el medidor de glucosa en la sangre Rightest® ? _____		
Gracias por contestar a estas preguntas y por su compra del Sistema de Control de Glucosa en la Sangre Rightest® .		



Tarjeta de Emergencia

Tarjeta de emergencia

Sistema de Control de Glucosa en Sangre



• Nombre de Usuario: _____

• Número de Teléfono del Usuario: _____

• Tipo de Sangre: _____

• Médico/Hospital: _____

Soy enfermo/a de diabetes. Si me encuentra en estado de coma o estupor, por favor, lléveme al hospital indicado en el dorso o llame a : _____

* Por favor complete esta tarjeta y llévela consigo siempre.

